



Tecnologie abilitanti per il mercato AEC

Le soluzioni di stampa verticali per architetti, ingegneri e costruttori

Logatek
Print & Document Solutions



Perchè noi

Più di 40 anni di esperienza nello sviluppo dei servizi e delle soluzioni

Logatek fornisce soluzioni verticali nel mondo della stampa e dei processi documentali, dalla conservazione sostitutiva a norma all'archiviazione e alla gestione documentale fino alla trasformazione del documento in contenuto per la gestione delle informazioni.

Logatek rappresenta un punto di riferimento per quelle aziende che vogliono semplificare i processi complessi attraverso un vero passaggio generazionale grazie alle tecnologie innovative e abilitanti.

Grazie alla competenza delle persone lavoriamo in sinergia con i Clienti favorendo l'utilizzo consapevole e sicuro delle tecnologie informatiche nell'operatività quotidiana delle aziende, per la loro crescita e sviluppo.

Dalla stampa alla organizzazione dei documenti fino alla valorizzazione dei contenuti, questa la strada del nuovo business 4.0 secondo Logatek.



**Centro Esclusivo
Konica Minolta**

Centro Esclusivo Konica Minolta

I Centri Esclusivi sono seguiti da tecnici e consulenti specializzati della casa madre; vengono selezionati tra le aziende più professionali del mercato.



Partner First Silver HP

Soluzioni che portano le aziende verso la digital economy questa è la nuova missione che ci vede protagonisti grazie alla partnership con HP.

Tecnologie abilitanti per il mercato AEC



Le Innovative Soluzioni di Stampa per AEC

Ogni progetto richiede informazioni dettagliate e disegni accurati. I tempi di consegna diventano sempre più ristretti ed è vitale poter disporre di tutte le informazioni necessarie per portare a compimento il lavoro nei tempi stabiliti.

Poter disporre dei piani di costruzione aggiornati nel minor tempo possibile si rivela spesso un fattore cruciale per rispettare le scadenze.

In questo quadro di tipologia di attività esternalizzare le attività delle stampe di grande formato è spesso causa di costi elevati e ritardi nei tempi di consegna. Inoltre i disegni sono sottoposti a revisioni costanti, quindi il processo deve essere ripetuto per tutto il corso del progetto.

L'esternalizzazione delle attività di stampa per il settore AEC non sono consigliate:

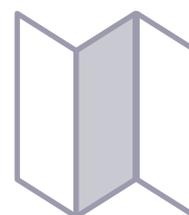
Perdita del controllo:

Le società che offrono il servizio di outsourcing hanno protocolli aziendali e procedure che potrebbero non essere in linea con le esigenze specifiche. Qualunque azienda selezionata avrà una lista di lavori di stampa di altri clienti da lanciare in produzione, il che significa che è improbabile che siano reattivi di fronte a urgenze impreviste.



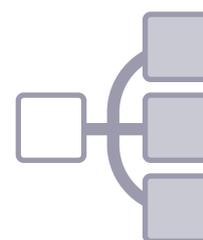
Applicazioni di stampa:

Rispetto alla libertà e al controllo di stampare in-house, i costi di outsourcing possono essere elevati. Infatti vengono addebitati costi per attività quali la verifica dei file, stampe di prova e costi aggiuntivi per produzioni di particolare urgenza.



Esigenze di stampa:

Outsourcing significa lavorare e comunicare con un soggetto terzo che, in molti casi, è contattabile solo via mail. Questo significa avere comunicazioni non efficienti, ad esempio in caso di una modifica tempestiva del file o degli attributi di stampa.



Nuove Competenze per Servizi a Valore

Le nostre soluzioni tecnologiche per il settore AEC (Architettura, Ingegneria, Costruzioni).

Dedicate ai professionisti dei settori architettura, ingegneria e costruzioni (AEC) i sistemi di stampa e scansione grande formato HP DesignJet sono progettate per resistere agli ambienti difficili, rendendo la stampa di disegni, schemi, renderizzazioni e presentazioni di grande formato più veloce e più facile, dall'ufficio ai cantieri.

Profilo cliente:

- Studi di architettura
- Team di progettazione meccanica, elettrica e idraulica
- Edilizia: reparti di subappalto generali, fornitori e subappaltatori specializzati
- Studi topografici
- Lavori pubblici ed enti pubblici
- Gestione immobiliare e agenzie immobiliari

Applicazioni di stampa:

- Piani di siti
- Prospetti
- Rendering e presentazioni per applicazioni grafiche
- Pannelli di presentazione di progetti
- Documenti per bandi di gara
- Disegni lineari in bianco e nero
- Disegni a colori
- Schemi tecnici
- Mappe GIS

Esigenze di stampa:

- Linee di qualità e precisione eccellenti
- Precisione e uniformità dei colori
- Stampa, copia e scansione digitali per l'archiviazione o la condivisione
- Stampa veloce non presidiata
- Semplicità d'uso
- Produttività elevata
- Economicità
- Basso costo per copia
- Mobilità
- Affidabilità



I Vantaggi della Tecnologia HP

Incredibile Qualità dei colori

HP Embedded Spectrophotometer, con la tecnologia del colore i1 di X-Rite, è uno strumento di precisione installato sul carrello della stampante utilizzato per operazioni di calibrazione del colore e profiling.

Indipendentemente dal tipo di carta, potete utilizzare lo spettrofotometro per generare profili ICC con colori precisi e uniformi nelle stampe. Utilizzate lo spettrofotometro per generare automaticamente profili ICC personalizzati per i vostri tipi di carta preferiti.

Potete calibrare le stampanti per fornire uniformità alle stampe, in qualsiasi condizione ambientale e persino su tipi di carta non noti, ovvero con profili non predefiniti. Un tassello bianco per la calibrazione incorporato, protetto da un coperchio automatico, assicura misurazioni affidabili che soddisfano gli standard internazionali.

HP ha rivoluzionato i flussi di lavoro professionali mediante l'automazione di questo processo con uno spettrofotometro integrato (e il firmware e il software associati). Gli spettrofotometri esistono già da tempo, ma HP ha semplificato notevolmente il processo con l'integrazione e l'automazione.

I Vantaggi della Tecnologia HP

HP Professional Pantone® Emulation (HP PPE)

La tecnologia HP Professional Pantone® Emulation (o HP PPE) è utilizzata per far corrispondere i colori il più possibile ai colori Pantone® originali, in base alle caratteristiche della stampante e del tipo di carta.

Quando in un'immagine viene utilizzato un colore Pantone®, l'applicazione invia generalmente alla stampante un'approssimazione CMYK o RGB del colore stesso. Tuttavia, l'applicazione non tiene conto della stampante o del tipo di carta, ma produce semplicemente un'approssimazione generica del colore Pantone®, che sarà differente su stampanti diverse e sui vari tipi di carta.

Con HP PPE è possibile ottenere risultati decisamente migliori con la corrispondenza dei colori poiché vengono prese in considerazione le caratteristiche della stampante e del tipo di carta. Con questa tecnica si ottengono i migliori risultati possibili (con colori molto simili a quelli Pantone® originali) su una stampante specifica utilizzando un determinato tipo di carta. Questa tecnologia è stata progettata per produrre emulazioni simili a quelle impostate manualmente dagli esperti di pre stampa.

I Vantaggi della Tecnologia HP

Produttività

Il sensore ottico di avanzamento dei supporti HP consente di stampare alla massima velocità ottenendo comunque risultati eccezionali.

Questa tecnologia innovativa migliora il controllo e la precisione dell'avanzamento della carta, consentendo di stampare a velocità più alte in diverse condizioni ambientali senza compromettere la qualità dell'immagine.

Adobe PostScript 3®:

La nuova generazione di Stampa Adobe Post

Adobe PostScript® è la tecnologia che vi consente di stampare qualsiasi documento (testo, grafica, immagini e colori) da una piattaforma informatica su qualsiasi dispositivo supportato alla massima qualità.

Qualità ottimizzata per l'emulazione del colore Pantone®
- Il driver PostScript® - emula automaticamente i colori Pantone® affinché siano più simili possibile agli originali su una data combinazione di stampante/supporto.

Stampa di PDF complessi senza più errori con diversi livelli

Elaborazione corretta dei comandi PDF, dai disegni al tratto, alle mappe, alle immagini e alla grafica ad alta risoluzione

Stampa corretta di tutte le immagini Encapsulated PS (.eps), utilizzate soprattutto su computer Mac.



Non è necessario aprire un'applicazione o un driver per stampare un file PDF

Possibilità di mettere in coda e stampare file PDF senza doverli mai aprire (tramite HP Embedded Web Server49, HP Mobile Printing o un'unità USB collegata direttamente alla stampante HP DesignJet)

Risultati Precisi e Affidabili

HP -GL/2 è la versione standardizzata del linguaggio grafico di HP, che offre un set di funzioni coerenti su un'ampia gamma di periferiche, sia plotter che stampanti. È progettato per ridurre gli sforzi di programmazione e contribuire ad assicurare la compatibilità futura dei programmi in uso, consentendo grande flessibilità nella creazione delle immagini.

Sia HP-GL/2 che il suo precursore HP-GL sono stati progettati per soddisfare le necessità del mondo CAD e vengono costantemente aggiornati. HP-GL/2 è stato lo standard dei plotter per oltre 9 anni.

Elabora le informazioni raster e vettoriali espansive utilizzando pochissimo spazio di memoria. Ogni sistema CAD può creare HP-GL/2, in quanto il suo obiettivo è un disegno tecnico nel formato di un plottaggio. In base alla distribuzione, qualsiasi sistema CAD supporta i driver dei plotter HP.

HP Mobile Printing

Grazie ad HP adesso è più facile che mai stampare ovunque e in qualsiasi momento. Le funzionalità complete di HP Mobile Printing assicurano la semplice connettività alle stampanti locali di grande formato dallo smartphone o dal tablet tramite stampa wireless o Wi-Fi Direct. Eseguite la stampa in remoto inviando i file per e-mail direttamente alle stampanti ePrint.

È inoltre possibile ottimizzare la collaborazione eseguendo la scansione sul vostro dispositivo mobile e condividendo i documenti attraverso e-mail o cloud grazie all'app HP All-in-One Printer Remote.

Connessione stampante-dispositivo mobile sorprendentemente semplice

La connessione del dispositivo mobile alla stampante o multifunzione HP DesignJet risulta incredibilmente semplice grazie alle svariate funzionalità di HP Mobile Printing. Se non disponete di una rete LAN, è possibile connettersi alla rete wireless. Se non disponete neanche di una rete wireless, utilizzate Wi-Fi Direct per eseguire la connessione direttamente alla stampante.

Semplificazione della collaborazione con la scansione da dispositivo mobile e la facile condivisione dei contenuti

Le funzionalità di HP Mobile Printing consentono a team e gruppi di lavoro di collaborare in modo rapido ed efficace. Eseguire la scansione dei documenti direttamente su smartphone o tablet utilizzando l'app HP All-in-One Printer Remote. Ritagliate l'immagine se necessario o rimuovete lo sfondo dei disegni. I disegni possono essere condivisi facilmente tramite e-mail o nell'archivio su cloud preferito.





HP DESIGNJET

Ready



USB drive



Jobs

HP DesignJet
Printer

Soluzioni per la gestione del flusso di lavoro

Software di stampa

HP DesignJet Click

Con un clic, potete stampare i formati file più comuni come PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2 da un PC o Mac e realizzare un'ampia gamma di applicazioni grafiche e tecniche. Le funzioni automatiche ottimizzano l'uso e i costi dei supporti di stampa.

SEMPLICITÀ: esperienza di stampa estremamente semplice

Il software di stampa HP DesignJet Click consente la stampa di file PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2 con un solo clic.

RISPARMIO: ottimizzazione del consumo e dei costi dei supporti di stampa

Funzionalità come l'annidamento automatico, che colloca le immagini nella pagina per risparmiare materiale, contribuiscono a tagliare i costi.

MAGGIOR PRODUTTIVITÀ: possibilità di realizzare un'ampia gamma di prodotti

Stampa con semplicità di poster, striscioni, documenti CAD, mappe e presentazioni infografiche.

Soluzioni per la gestione del flusso di lavoro

Software HP SmartStream

Aggiungere efficienza al business senza cambiare il flusso di lavoro attuale, grazie alla potente soluzione HP SmartStream.

Completate i lavori nella metà del tempo

Rispondete alle richieste più velocemente grazie all'elaborazione ultrarapida di HP SmartStream Preflight Manager. Questo software consente di stampare i file PDF e completare processi anche nella metà del tempo, per convertire l'efficienza dell'operatore in profitto operativo.

Un flusso di lavoro di produzione più efficace

Trasformate il business migliorando l'attuale flusso di lavoro di produzione. Gestite tutte le stampanti da produzione HP DesignJet del vostro parco dispositivi e utilizzate accessori da produzione HP DesignJet, quali l'impilatore integrato a elevata capacità.

Ampliamento del business con la produzione a colori

Per evitare ristampe e rielaborazioni, avete a disposizione un'anteprima su schermo proprio come viene stampato. In questo modo, avrete la possibilità di regolare le impostazioni. Evitate lo spreco dei supporti con l'annidamento e fatturate con maggiore precisione utilizzando report riepilogativi dei lavori.

Logatek S.r.l.

Via Cornelia, 498 00166
Roma (RM) Italia



+39 06 6574 0004



info@logatek.it



www.logatek.it

